Protorozaur

Protorosaurus jest nazwą najstarszego przedstawiciela grupy *Archosauromorpha*, żyjącego w późnym permie. Jego szczątki odkryto w Niemczech już w roku 1706. Nazwę rodzajową zwierzę zawdzięcza von Meyerowi, który opisując protorozaura w roku 1830, myślał że gad ten jest dinozaurem.

Było to zwierzę dwumetrowej długości, z kończynami tylnymi dłuższymi od przednich. Protorozaur prowadził lądowo-wodny lub w pełni wodny tryb życia, co czyniłoby go najstarszym znanym nauce w pełni morskim gadem. Żywił się głównie owadami.

Budowa jego kręgów szyjnych pozwala przypuszczać, że mógł być spokrewniony z późniejszym gadem z rodzaju *Tanystrophaeus*.

Słowo *Protorosaurus* stanowiło też pierwotną nazwę nadaną przez Lawrence'a Lambe'a w roku 1914 chasmozaurowi, zanim dowiedział się że jest ona już zastrzeżona dla opisanego powyżej archozauromorfa.

Protorozaur
Protorosaurus
Systematyka
Domena: eukarionty
Królestwo: zwierzęta
Typ: strunowce
Podtyp: kręgowce
Gromada: gady/zauropsydy
Podgromada: diapsydy
Infragromada: archozauromorfy
Rząd: Prolacertiformes
Rodzina: Protorosauridae
Rodzaj: ***Protorosaurus***
Gatunki
▪ *Protorosaurus speneri*

Bibliografia

- Jerzy Dzik, Dzieje Życia na Ziemi, Warszawa 2003, s. 252-254.
- http://www.dinoruss.com/de_4/5a92712.htm
- http://www.dinoruss.com/de_4/5c5e068.htm
- http://www.palaeos.com/Vertebrates/Units/270Archosauromorpha/270.000.html

Źródło: „https://pl.wikipedia.org/w/index.php?title=Protorozaur&oldid=58711835”

Tę stronę ostatnio edytowano 7 lut 2020, 14:00. Tekst udostępniany na licencji Creative Commons: uznanie autorstwa, na tych samych warunkach (http:https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.pl), z możliwością obowiązywania dodatkowych ograniczeń. Zobacz szczegółowe informacje o warunkach korzystania (http:https://foundation.wikimedia.org/wiki/Warunki_korzystania).